

# 4000 MOTION 10W-30

Lubricante Multigrado para motores Gasolina o Diesel "Fuel Economy" performance (reducción del consumo de combustible)

### **APLICACIONES**

Especialmente desarrollado para uso en vehículos con motores diesel o gasolina los cuales requieran el uso de lubricante de motor con viscosidad SAE 10W30 y baja viscosidad HTHS (High Temperature High Shear). Puede utilizarse en todos los motores de gasolina o diesel, utilizando todo tipo de combustible con o sin plomo, con sistema de inyección y sistema catalizador de escape.

Este lubricante puede ser incompatible con algunos motores, refiérase al manual del propietario del vehículo si existe alguna duda.

#### **PRESTACIONES**

NORMAS : ACEA A1 / B1 HOMOLOGACIONES : API SJ/CF,GF-4

ACEA A1/B1 indica que el lubricante posee propiedades de bajas emisiones contaminantes y reducción del consumo de combustible.

MOTUL 4000 MOTION 10W-30 reduce la fricción en el motor.

Detergente, los agentes dispersantes y los aditivos antioxidantes son particularmente reforzados para alargar los períodos de cambio del aceite, requeridos por los fabricantes en los vehículos de reciente modelo.

Posee aditivos antidepósitos lo que evita la acumulación de la capa negra carbónica y por consiguiente mantiene el motor limpio. También posee aditivos antiespuma y anticorrosión.

## **CONSEJOS DE UTILIZACIÓN**

Los períodos de cambio de aceite están indicados por el fabricante del vehículo. En su ausencia, recomendamos seguir las instrucciones del especialista o bien dirigirse al servicio de Asistencia Técnica de Motul. En caso de emergencia **Motul 4000 Motion 10W-30** puede ser mezclado con cualquier aceite ya sea mineral o sintético. Mantener alejado del contacto con la piel.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GRADO SAE	SAE J 300	10W-30
DENSIDAD A 15°C (59°F)	ASTM D1298	0.871
VISCOSIDAD A 100°C (212°F)	ASTM D445	12.1 mm <sup>2</sup> /s
VISCOSIDAD A 40°C (104°F)	ASTM D445	81.0 mm²/s
INDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D2270	145
PUNTO DE CONGELACION	ASTM D97	-27°C / -16°F
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTM D92	220°C / 428°F
TBN	ASTM D2896	8.8 mg KOH/g

#### ENVASES:

Consultar en <a href="www.motul-lubricantes.com">www.motul-lubricantes.com</a> para ver los envases disponibles para este producto en su país o región. Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de ofrecer a nuestros clientes lo último en el desarrollo tecnológico.

3872 ESP 03/04